

Quinzième Année. — N° 43.

Prix du numéro 10 centimes.

Jeudi 31 Mai 1900.

Bureaux: Rue de la Serre, 58.



ABONNEMENTS

Un an: Six mois:
 Suisse . . . Fr. 6» — Fr. 3» —
 Union postale » 12» — » 6» —
 On s'abonne à tous les bureaux de poste.

Paraissant le Jeudi et le Dimanche à la Chaux-de-Fonds

ANNONCES

Provenant de la Suisse 20 ct. la ligne
 » de l'étranger 25 » »
 Minimum d'une annonce 50 cent.
 Les annonces se paient d'avance.

Organe de la Société intercantonale des Industries du Jura, des Chambres de commerce, des Bureaux de contrôle et des Syndicats professionnels.

Bureau des Annonces: HAASENSTEIN & VOGLER, 32, rue Léopold Robert, CHAUX-DE-FONDS et succursales en Suisse et à l'étranger.

Congrès international de Chronométrie

(Paris, Juillet-Août 1900.)

La commission d'organisation de ce congrès, qui fonctionne sous les auspices du ministère du commerce français, adresse aux intéressés la circulaire suivante :

Monsieur,

Le succès obtenu par le congrès de chronométrie de 1889 a décidé l'administration de l'Exposition universelle de 1900 à provoquer, à l'occasion de cette Exposition, une nouvelle réunion en Congrès international des personnes qui s'intéressent aux progrès de la chronométrie.

Ainsi que vous le verrez dans le programme joint à cette lettre, ce congrès est appelé à traiter les questions scientifiques et techniques qui se rapportent à la construction et à l'emploi des instruments de mesure du temps.

Il ouvrira sa séance le 28 juillet à l'Observatoire de Paris.

Seront membres du congrès, les personnes qui auront adressé leur adhésion à M. Caspari, vice-président de la commission d'organisation, 13, rue de l'Université, à Paris, avant l'ouverture de la session, et qui auront acquitté la cotisation dont le montant est fixé à 20 francs.

Il est utile que la commission soit fixée, dès à présent, sur le nombre des adhérents au congrès. Nous vous serions donc très obligés de vouloir bien nous renvoyer le plus tôt possible, après l'avoir affranchie, la carte postale que vous trouverez ci-incluse.

Le règlement du congrès sera adressé ultérieurement aux adhérents qui recevront aussi les procès-verbaux des séances, ainsi que le volume des comptes-rendus des travaux.

La commission d'organisation à l'honneur de solliciter votre adhésion à ce congrès, qui est appelé à s'occuper de questions d'un plus haut intérêt.

Le Secrétaire,

ROLLET DE L'ISLE.

Le Président,

Vice-Amiral DE FAUQUE DE JONQUIÈRES.

Pour les envois de fonds et mandats, on est prié de s'adresser à M. Paul Garnier, trésorier, 16, rue Taitbout.

Programme.

Le présent programme a été conçu dans la pensée d'indiquer en traits généraux, les divers sujets qui s'imposent à l'attention des observateurs et des artistes, et en outre de provoquer de nouvelles études sur les points délicats de la chronométrie, soit avant, soit après la réunion du congrès.

La commission d'organisation espère qu'ainsi les travaux de ce congrès auront sur les progrès ultérieurs de la chronométrie une heureuse influence.

1° *Construction des pièces chronométriques.* — Régulateurs astronomiques, chronomètres de marine, chronomètres de poche et instruments chronométriques divers; horlogerie civile et monumentale; procédés mécaniques de construction; matières employées; conditions industrielles et économiques de la fabrication.

2° *Réglage.* — Isochronisme, positions, compensation et températures; influences magnétiques; échappements, détente à ressort, à ancre ou autres échappements libres.

3° *Epreuves et concours.* — Réglementation des épreuves; matériel (étuves, etc.); bulletins d'épreuves; comparaison et uniformisation des divers règlements.

4° *Conservation du réglage et des marches à terre et à la mer.*

5° *Formules des marches et perturbations.*

6° *Transmission et distribution de l'heure.*

7° *Décimalisation du temps¹⁾; tropomètres et montres décimales.*

¹⁾ La question de l'unification internationale de l'heure et du premier méridien est formellement exclue des délibérations du congrès.

8° *Applications de la chronométrie à la science.* — Instruments enregistreurs, etc.

9° *Unités employées en horlogerie.* — Masse, calibres et dimensions.

10° *Enseignement de l'horlogerie.*

Règlement.

Article premier. — Conformément à l'arrêté ministériel en date du 11 juin 1898, il est institué à Paris; au cours de l'Exposition universelle de 1900, un congrès international de chronométrie.

Art. 2. — Le congrès s'ouvrira le 28 juillet à l'Observatoire national de Paris. Il durera environ une semaine.

Art. 3. — Seront membres du congrès, les personnes qui auront adressé leur adhésion au secrétaire de la commission d'organisation ou qui se feront inscrire pendant la durée de la session et qui auront acquitté la cotisation, dont le montant est fixé à 20 francs.

Les membres du congrès recevront une carte qui leur sera délivrée par les soins de la commission d'organisation. Ces cartes porteront l'estampille du commissariat général et donneront le droit d'assister à toutes les opérations du congrès, mais elles ne donnent aucun droit à l'entrée gratuite à l'exposition et sont strictement personnelles.

Art. 5. — Le bureau de la commission d'organisation fera procéder, lors de la première séance, à la nomination du bureau du congrès qui aura la direction des travaux de la session.

Art. 6. — Le bureau du congrès fixe l'ordre du jour de chaque séance.

Art. 7. — Le congrès comprend :

Des séances générales ;

Des séances de sections ;

Des conférences ;

Des visites à des établissements scientifiques et industriels.

Art. 8. — Les membres du congrès ont seuls le droit d'assister aux séances et aux visites préparées par la commission d'organisation, de présenter des travaux et de prendre part aux discussions.

Les délégués des administrations publiques françaises et étrangères jouiront des avantages réservés aux membres du congrès.

Art. 9. — Les travaux présentés au congrès sur les questions mises à l'ordre du jour dans le programme de la session seront discutés en séance générale. Les travaux qui ne

figurent pas dans ce programme, publié à l'avance, seront lus en séance de section.

Art. 10. — Aucun travail ne peut être présenté en séance ni servir de point de départ à une discussion si l'auteur n'en a communiqué le résumé ou les conclusions à la commission d'organisation au moins huit jours avant la date fixée pour l'ouverture du congrès.

Art. 11. — Dans le cours de toute discussion faisant suite à une communication, les orateurs ne pourront occuper la tribune pendant plus de 15 minutes ni parler plus de deux fois dans la même séance sur le même sujet, à moins que l'assemblée consultée n'en décide autrement.

Art. 12. — Les membres du congrès qui auront pris la parole dans une séance devront remettre aux secrétaires, dans les 24 heures, un résumé de leurs communications pour la rédaction des procès-verbaux.

Dans le cas où ce résumé n'aurait pas été remis, le texte rédigé par les secrétaires en tiendra lieu, ou bien le titre seul figurera au procès-verbal.

Art. 13. — La commission d'organisation, après accord avec la commission supérieure des congrès et conférences, pourra demander aux auteurs des réductions sur leurs résumés: elle pourra effectuer elle-même ces réductions ou décider que le titre seul sera inséré, si l'auteur n'a pas remis en temps utile le résumé rectifié qui lui a été demandé.

Art. 14. — Les procès verbaux seront imprimés et distribués aux membres du congrès le plus tôt possible après la session.

Art. 15. — La commission d'organisation reste commission exécutive des travaux du congrès. Un compte-rendu détaillé de ces travaux sera publié aux soins de cette commission. Elle se réserve de fixer l'étendue des mémoires ou communications livrées à l'impression.

Art. 16. — Le bureau du congrès statue en dernier ressort sur tout incident non prévu au présent règlement.

Information

Les intéressés peuvent demander des renseignements sur la maison :

Kuller & C^{ie},

Importers et Exporters d'horlogerie

14, High Holborn, **Londres W. C.**

au Secrétariat général de la Chambre cantonale du Commerce, à la Chaux-de-Fonds.

L'assurance et l'Union libérale romande

Les délégués de l'Union libérale romande se sont réunis lundi à Lausanne sous la présidence de M. Boiceau, ancien conseiller national. Les cantons de Vaud, Genève, Fribourg et Neuchâtel étaient représentés. L'assemblée s'est occupée essentiellement de la situation créée par le rejet du projet de loi sur les assurances.

Après un intéressant échange de vues, les délégués ont pris les résolutions de principe suivantes :

- 1° Maintenir l'assurance militaire;
- 2° Séparer, pour les autres assurances, les questions du risque professionnel et du risque non professionnel;
- 3° Baser l'assurance du risque non professionnel sur les sociétés libres de

secours mutuels, avec l'encouragement de la Confédération.

Il a été décidé en outre :

« De faire procéder, dans les milieux intéressés, à une enquête sur les conditions de l'élaboration d'une nouvelle loi. »

Pour donner suite à cette résolution, un comité a été désigné et composé de MM. Ed. Odier, ancien conseiller national, et H. Micheli, à Genève; Calame-Colin, conseiller national à La Chaux-de-Fonds; J. Repond, à Berne; J.-J. Mercier, Ch. Berdez, avocat, et F. Feyler, rédacteur, à Lausanne.

Loi sur le colportage

Le département des finances du Valais propose au Grand Conseil l'adoption d'une nouvelle loi sur le colportage, qui accentue sensiblement les dispositions de deux lois antérieures, celles de 1879 et de 1882.

Voici les articles qui paraissent mériter une attention spéciale :

Les négociants domiciliés dans le canton sont soumis à la taxe individuelle. S'ils font un déballage devant leur propre magasin, ce déballage n'est soumis à aucun impôt spécial. Pour un déballage dans une autre localité du Valais, ils payent une indemnité réduite de 50 ou 75 % sur le tarif ordinaire des colporteurs et forains.

Mais nul ne peut exercer dans le canton une profession ou un métier ambulants sans être muni d'une patente.

Pour le colportage, l'étalage et le déballage, le tarif est pour un mois (on ne délivre point de patente d'une durée moindre).

Brevets d'invention

Horlogerie et Bijouterie

LISTE DES BREVETS ENREGISTRÉS

Enregistrements.

Cl. 64, n° 19,393. 23 mai 1899, 8 h. p. — Cadran niellé pour montres. — *Huguenin frères*, décorateurs, Bellevue 22, Locle (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, Chaux-de-Fonds.

Modifications.

Cl. 64, n° 11,948. 20 mars 1896, 5 h. p. — Montre à répétition-carillon à 4 marteaux. — *Constant Piguet*, fabricant de ressorts-timbres, Sentier (Vaud, Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, Chaux-de-Fonds. Cession du 30 avril 1900, en faveur de *H. Barbezat-Bôle*, Locle (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, Chaux-de-Fonds : enregistrement du 14 mai 1900.

Kl. 64, Nr. 15,066. 10. November 1897, 11¹/₄ Uhr, a. — Taschenuhr-Schutzgehäuse. — *Buess & Cie*, Burgdorf (Schweiz); Rechtsnachfolger von den Erfindern « Ludwig Humpert », Altroggenrahmede, und « Anton Arens », Elspe. Vertreter : C. Hanslin & C^o, Bern. Cession laut Ausweis vom 30. April 1900, zu gunsten von *Meyer & Cie*, Ostermundigen b. Bern (Schweiz); registriert den 5. Mai 1900.

Cl. 65, n° 6776. 13 juin 1893, 10¹/₂ h. a. — Système de raquette permettant un grand déplacement des goupilles. — *Henri-Albert Ditisheim*, 61, rue de la Serre, Chaux-de-Fonds (Suisse) Licence dès le mois d'août 1897, selon déclaration du 5 mai 1900, en faveur de *Alcide Vaucher*, fabricant d'horlogerie, Bienne (Suisse); enregistrement du 8 mai 1900.

Radiations.

Cl. 64, n° 9974. Chronographe-compteur pour courses avec trois aiguilles au centre et compteur de minutes.

Cl. 64, n° 13803. Mécanisme simplifié de répétition.

Cl. 64, n° 15151. Boîte de montre en acier à couche d'oxyde.

Cl. 64, n° 16029. Plaque métallique émaillée et décorée pour montres.

Cl. 64, n° 16030. Boîte émaillée à combinaison bi-métallique de métaux précieux pour montres.

Cl. 64, n° 18457. Nouvelle lunette en galonné avec réhaut.

Kl. 64, Nr. 18458. Vorrichtung zum Befestigen des Minutenrades auf dem Federgehäuse.

Cl. 64, n° 18634. Piton pour coq de montre.

Cl. 64, n° 18636. Fond de boîte de montre en métal précieux champlevé et émaillé.

Cl. 64, n° 18777. Mécanisme de quantités.

LISTE DES DESSINS ET MODÈLES

Dépôts

N° 7109. 5 mai 1900, 8 h. a. — Ouvert. — 1 modèle. — Calibre de montre. — *Kuhn & Tsché*, Reconvillier (Suisse). Mandataire : Gottfr. Furrer, Bienne.

N° 7110. 4 mai 1900, 12¹/₄ h. p. — Cacheté. — 1 modèle. — Calibre de montre. — *Fritz Köhli*, Bienne (Suisse).

N° 7172. 12 mai 1900, h. m. — Ouvert. — 1 modèle. — Boîte de montre. — *Ed. Schallenberg*, Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, Chaux-de-Fonds.

N° 7174. 12 mai 1900, 6¹/₂ h. p. — Ouvert. — 1 modèle. — Cadran pour montres. — *Codde de Nicolas*, Marseille (France). Mandataire : E. Imer Schneider, Genève.

Prolongations.

N° 4975. 5 mars 1898, 8 h. p. — (II^e période 1900/1903). — 1 modèle. — Cadran pour montre universelle. — *A. Sandoz-Bouché*, Chaux-de-Fonds (Suisse); enregistrement du 5 mai 1900.

N° 5009. 24 mars 1898, 8 h. p. — (II^e période 1900/1903). — 2 modèles. — Calibres de montres de poche. — *Emile Blancpain fils*, Villeret (Suisse); enregistrement du 3 mai 1900.

N° 5044. 21 avril 1898, 8 h. p. — (II^e période 1900/1903). — 2 modèles. — Calibres de montres. — *Etablissements Orosdi-Back*, Chaux-de-Fonds (Suisse); enregistrement du 5 mai 1900.

N° 5045. 23 avril 1898, 8 h. p. — (II^e période 1900/1903). — 2 modèles. — Calibres de montres. — *Ernest Francillon & Co*, St-Imier (Suisse); enregistrement du 14 mai 1900.

Radiations.

N° 4986. 9 mars 1898. — 4 modèles. — Pendants et assortiments pour boîtes de montres.

N° 4989. 14 mars 1898. — 1 modèle. — Montre.

Les montres et l'électricité

Du *Figaro* :

Il paraît que les visiteurs du palais de la mécanique et de l'électricité sont exposés, au cours de leur promenade, à voir brusquement se détracter leurs montres ! Et voici pourquoi et comment :

Afin de répandre sur le territoire du Champ de Mars et sur les quais, les 15,000 chevaux de lumière et les 5,000 chevaux de force qui en seront l'énergique et primordial accessoire, l'Exposition de 1900, a installé, devant l'ancienne galerie des machines et dans la nouvelle, deux «groupes électrogènes» de 2,000 chevaux de puissances chacun.

Un «groupe électrogène», cela signifie : «un groupement de machines à vapeur, lesquelles mettent en mouvement des machines dynamos productrices de courant électrique». D'énormes machines à vapeur, dont plusieurs ont plus de trois mille chevaux de puissance, sont donc atelées sur de grosses machines dynamos et les font tourner directement, de façon à déchaîner les volts, les ampères et les ohms.

Or, autour de ces machines électriques, pour des raisons qu'il serait trop scientifique de donner ici, il se forme ce qu'on appelle un «Champ magnétique» d'autant plus considérable que la machine est plus puissante. C'est comme une atmosphère particulière dans laquelle tourne la machine au milieu de toutes sortes de vibrations et d'effluves. Si une pièce d'acier vient à passer dans cette atmosphère, tout aussitôt, elle se transforme en un *aimant transparent*. Tel est l'accident qui se produit sur les pièces en acier des montres que les visiteurs portent dans leur gilet, et voilà pourquoi, après avoir parcouru les groupes

électrogènes de l'Exposition de 1900, on sera tout à fait dans le cas de voir «midi à quatorze heures».

Nouvelles diverses

Un nouveau monopole. — On écrit de Berne au *Journal du Jura* : «Dernièrement, à une conférence qui a eu lieu à Zurich, à laquelle assistaient la plupart des directeurs cantonaux des finances, il a été question de donner à la Confédération le monopole du sel. Les compagnies vendent fort cher le sel aux cantons et réalisent des bénéfices importants. dont la plus grande partie est accaparée par les cantons d'Argovie et de Bâle-Campagne, sous forme de droits de concession. Il s'agit donc d'un véritable impôt que ces deux cantons prélèvent sur leurs confédérés. Le directeur des finances de Soleure a été chargé par ses collègues d'étudier la question et de présenter un rapport à la prochaine conférence.»

Bibliographie

De l'évolution des outils et fournitures d'horlogerie depuis le XVIII^{me} siècle jusqu'à nos jours. — Sous ce titre la maison Henri Picard et Frère a édité un opuscule descriptif de son exposition à Paris. Dans une courte introduction, les auteurs estiment, avec juste raison, qu'il serait intéressant de mettre sous les yeux de l'horloger, les différentes phases par lesquelles ont passé les outils et fournitures, qui ont subi les mêmes transformations que la montre elle-même et, s'il n'existe plus guère de ressemblance entre la montre appelée *Oeuf de Nuremberg* et la répétition grande sonnerie et quantième perpétuel; il en est de même

entre la machine à arrondir à *rabots* et celle de nos jours.

L'exposition de Messieurs Henri Picard & Frère comprend donc ce qu'ils ont pu trouver d'intéressant en anciens outils et machines datant du XVIII^{me} siècle jusqu'à nos jours et nous montre, en regard les outils modernes, l'évolution qu'ils ont subie.

Cet opuscule, distribué gratuitement aux horlogers visitant l'exposition universelle, en contient une description explicative et détaillée, et est écrit dans un style qui le rend agréable à lire même pour un profane.

Nous apprenons avec un vif plaisir que cette maison a décidé de faire don, de la plus grande partie des antiquités exposées, au futur Musée de l'horlogerie de notre ville, musée dont elle a elle-même entrepris la fondation et dont notre conseil communal s'occupera dans une prochaine séance.

Nous regrettons de ne pouvoir nous étendre momentanément sur le contenu de cette brochure; nous le ferons dès que nous aurons pu voir nous-même l'exposition dont elle parle.

Phases lunaires. — Les quantités sont à régler pour les phases lunaires, du 5 au 27 juin 1900, comme suit : Au 5 juin, à 8 heures du matin, ☽ premier quartier; au 13 juin, à 5 h. du matin, ☾ nouvelle lune; au 20 juin, à 2 h. du matin, ☾ dernier quartier; au 27 juin, à 2 h. du matin, ☾ nouvelle lune.

Cote de l'argent

du 30 mai 1900

Argent fin en grenailles. fr. 106.— le kilo.
Argent fin laminé, devant servir de base pour le calcul des titres de l'argent des boîtes de montres . . . fr. 108.— le kilo.

Un jeune commis

intelligent et sérieux, connaissant si possible l'anglais, est demandé par une fabrique d'horlogerie du canton de Soleure. Place stable.

Ecrire sous chiffres B 1843 C à l'agence de publicité **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 427

Les pl. grandes caves de vins

429 J. WINIGER, Boswyl. (H 2687 Q)
Garanti seulement, pur vin naturel.
100 lit. vin r., sud Tessin 22.—
100 » vin r., de tab., ital. 26.50
100 » rouge sud Ital. fortif. 29.50
100 » Alicante coupé, r. 14.33.—
100 » vin r., p. mal., vieux 41.—
100 » Panade b., exc. v. tb. 28.—
100 » v. b., s. Esp. tr. fort. 38.—
16 lit. Malaga p. mal., vérit. 15.50
Futaille d'essai, dès 50 lit.

Gar. réelle : ce qui ne convient pas est repris en ret. à mes frais.

Contre-maitre

Un homme sérieux, qui a dirigé une fabrique d'ébauches et finissages (spécialité pièces à clef) depuis 10 ans et qui possède les connaissances techniques nécessaires, désire changer sa place au plus vite. 423

Adresser offres sous Cc 1844 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

A vendre, faute d'emploi

- 1 machine pour fraiser les carrés.
- 1 » » » entrées et percer les tiges.
- 1 » » pivoter les arbres.
- 1 » » tarrauder.
- 1 » » sertir.
- 1 renvoi à friction système Ortlieb.

Le tout entièrement neuf.

Adresser les offres sous chiffres **G. 1851 C.** à l'agence de publicité **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

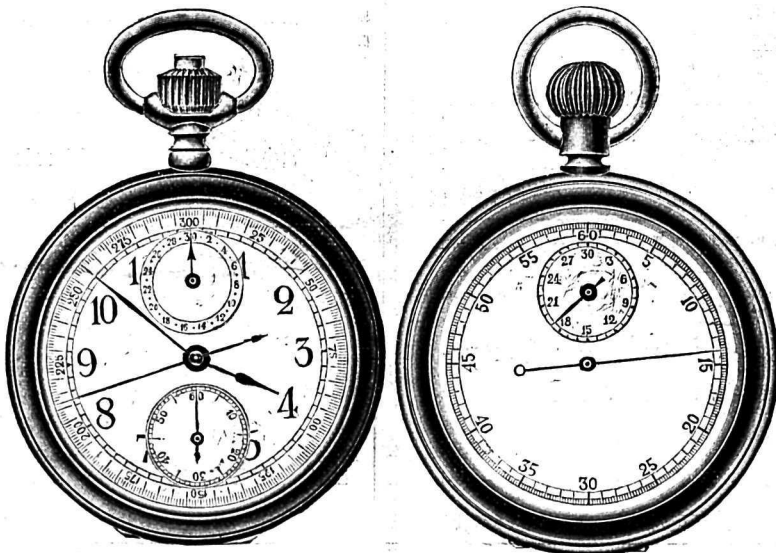
Ancienne maison JULIEN BOURQUIN, fondée en 1841

FERDINAND BOURQUIN, successeur, à ST-IMIER (Suisse)

**CHRONOGRAPHES SIMPLES ET A COMPTEURS DE MINUTES
COMPTEURS DE SPORT**

Spécialité : **La Populaire**, excellente montre civile en 13, 16, 18, 19 et 22 lig. ancre, à verre et savonnette.

Qualité garantie. Demander prix-courant détaillé. Prix modérés.



FROMAGE MAIGRE

bien salé, en pièce de 12 à 15 kg., le kg. 54 ct.
10 kg. from. gr., d'Em., fin 13.80
10 » nouv. gr. rais. secs, I 5.20
10 » figues de Smyrne, fines 3.95
10 » poires sèches 5.20
10 » pruneaux tures 4.10
10 » macaronis, cornettes 4.90
10 » riz gros grains 3.40
10 » farine fleur 2.85
10 » haricots blancs 2.80
10 » oignons nouveaux 2.—
428 J. WINIGER, Boswyl. (H 2688 Q)

On demande une personne connaissant à fond la fabrication des

spiraux

trempez et mous, pour prendre la direction complète d'un atelier. Bonne rétribution. 424

Offres sous chiffres V^e 1820 C à l'agence de publicité **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**



Echantillons de montres ancre

spiral Breguet H1852C

Garanties mais Bon marche.

Grosse affaire régulière

Adresser offres case 4111

425 **Chaux-de-Fonds.**

Atelier de plantages ancre

en tout genre 6023

Petites et grandes pièces

Z. Barbezat-Robert, Verrières

FABRIQUE DE MONTRES PAR PROCÉDÉS MÉCANIQUES PERFECTIONNÉS

CHAUX-DE-FONDS

★ Maurice Blum ★

70, Rue Léopold Robert

Le plus grand Assortiment de Montres or pour Dames

PRIX AVANTAGEUX — DÉCORATIONS MODERNES

298.

Articles courants. — Fantaisies nouvelles. — Montres-Bijoux

Grandeurs de 7 à 15 lignes

Nouvelle montre de précision, 11 1/2 lignes, échappement ancre. — Calibre breveté.

On demande à acheter :

1. Remontoirs, lépine nickel 16 lig. cylindre, 3/4 platine, 4 trous, cuvette métal, mouvement doré.
2. Remontoirs guichet, nickel et argent, 13" cylindre, mouv. doré.
3. Remontoirs lépine, nickel 16" et 18" ancre, 3/4 platine, mouvement doré, qualité soignée.
4. Remontoirs lépine, nickel 19" ancre, genre Roskopf, mouv. doré.
5. Savonnettes métal argent 16" cylindre, 3/4 platine, à clef, mouvement doré.
6. Savonnettes argent 0,800, cuvette métal, 16" cylindre, à clef, 3/4 platine, mouvement doré.
7. Savonnettes argent 0,800, cuvette métal, 3/4 platine, à clef ancre, 10 trous, mouvement doré.

Adresser offres sous chiffre **K 1652 C** à l'agence de publicité **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 387

Machine à frotter les fonds

On désire acheter une machine à frotter les fonds pour argent, si possible système Ferd. Günter, de Bienne, ou d'autres bons systèmes.

Adresser offres sous chiffre **Q. 1799 C.** à l'agence de publicité **HAASENSTEIN & VOGLER, à La Chaux-de-Fonds.** 414

F. GRURING-DUTOIT, BIENNE

SPÉCIALITÉ DE

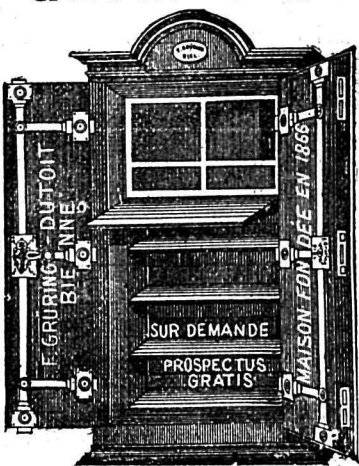
COFFRES-FORTS

pour fabricants d'horlogerie

avec 2, 4, 6 et 8 portes s'ouvrant à l'intérieur du coffre.

Coffres-forts de 1 à 4 mètres de longueur.

De construction élégante et garantis comme solidité, ont résisté avec plein succès au terrible incendie du 25 octobre 1891 de Meiringen. (H 1692 C) 397



SERRURERIE MÉCANIQUE

Une importante fabrique d'horlogerie cherche une personne connaissant les trois langues et capable de diriger son service commercial.

Adresser les offres et les demandes de renseignements sous chiffre **H. 6151 L.** à l'agence de publicité **Haasenstein & Vogler, Lausanne.** 406

FABRIQUE DE CHAUDRONNERIE

* **SALM-NOSÉDA** *
LE LOCLE (H 933 Y)

151

Bouilloirs en cuivre, forgé à la main, pour monteurs de boîtes et fabricants de pendants.

Bouilloirs en plomb, et sur demande renforcés de cuivre.

Grenaille de cuivre pour l'alliage.

Tubes en cuivre, laiton et nickel, avec et sans soudure.

Viroles laiton pour monteurs de boîtes, en longueur de 35 m/m.

Marchandises de 1^{re} qualité. Vente au cours du jour.

A. CHATELAIN et héritiers
à **Charquemont** (Doubs)

Maison fondée en 1848

Assortiments cylindres en tous genres. Spécialité de roues Roskopf

Roues d'ancre : Genres Boston, ordinaire, Leschot, anglais, etc.

Commission. — Exportation. (H 1684 C) 395

PENDANTS, COURONNES ET ANNEAUX
en tous genres

Spécialité d'assortiments genre Roskopf

ERNEST STRUCHEN

Usine électrique

CHARQUEMONT

(H 1685 C)

(DOUBS)

394



Montres genre anglais bon marché

Jéquier Frères, Fleurier

Seconde au centre. — Boston. — 3/4 platine

(H216C) Livraisons promptes, réglages fidèles 46

ATELIER DE GRAVURE ET GUILLOCHÉS
de boîtes en tous genres

E. MUHLEMATTER
MADRETSCH près Bienne

Décors à la machine riches et ordinaires pour tous pays

(H 231 C) RAMOLAYÉS. — VIEIL ARGENT. 55.

Horloger expérimenté

très énergique et de toute moralité, qui a travaillé dans les grands centres horlogers du pays et de l'étranger, habitué à diriger des ateliers pour l'interchangeabilité et la partie brisée du remontage, parlant les 4 langues, **cherche place de chef de fabrication.** Au besoin comme voyageur ou dépositaire en Angleterre pour la montre et la fourniture. — Offres sous chiffres N 1783 C à l'agence Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 413

Qui fabrique

l'épine et savonnnette 19 lig. chronographe avec rattrapante, avec et sans compteur, à prix avantageux? (H 1803 C)

Adresser offres 418
Case postale 230, Chaux-de-Fonds.

HORLOGERIE — Arthur SCHNEGG

Demoiselle, 71 - LA CHAUX-DE-FONDS
Spécialité de montres or et argent fantaisies en 10, 11 et 12 lignes, châtelines, pavés, peinture, et tout ce qui concerne l'émail et la joaillerie. 99

Fabrique de montres genre Roskopf, en boîte acier, prix sans concurrence. — Spécialité de boîtes fantaisie. — Exportation.

E^{le} Sagne-Geiser
Sonvillier (Suisse). 8

FABRIQUE D'AIGUILLES

188 pour tous pays (H 770 C)
KAUFMANN FRÈRES FLEURIER

Téléphone maison fondée en 1850 Téléphone

Cad战略ans à cartouches, à bosses

Brevet +11024

Fabrique de cad战略ans métal et argent tous genres

LOUIS JEANNERET, Chaux-de-Fonds

4, Rue de la Balance. 4 145

FABRICATION DE SECRETS OR**VOEGELI-LEHMANN**

73 105, RUE DE LA SERRE, 105 H296C

LA CHAUX-DE-FONDS

**STUDY & FILS**

61 Rue de la Serre, 12 (H 240 C)

CHAUX-DE-FONDS

Horlogerie garantie

Spécialité: la montre syst. Roskopf „Brodkropf“ perfectionné de 17^{mm} à 24^{mm}

Assortiment complet en l'épine et savonnnette sans ou avec petite et grande seconde. Achat et vente d'articles courants genres allemand et Suisse.

FABRIQUE de Ressorts de Montres

Commission — Exportation

**EMILE GEISER**

33, Rue du Parc, 33

LA CHAUX-DE-FONDS (Suisse)

EMILE CATTIN

14, Rue du Stand, 14

LA CHAUX-DE-FONDS

Horlogerie soignée et garantie en tous genres et pour tous pays.

Spécialité de montres fantaisie pour dames, ancre et cylindre, depuis 5 lignes. (H 1713 C) 398

Décor haut nouveauté en joaillerie, émaux, peinture, ciselure et repoussés, etc.

— TELEPHONE —

Etablissement artistique**P. Koch & C^{ie}**

Lithographie — Imprimerie Typographie (H 232 C) 56

Chaux-de-Fonds rue du Parc 403 et rue de Pouillerel

Spécialité: TRAVAUX COMMERCIAUX Registres en tous genres Téléphone

FABRICATION D'HORLOGERIE SOIGNÉE**AMÉDÉE GIGON**

23, Rue de la Chapelle, 23 LA CHAUX-DE-FONDS

Petites montres dep. 5 L., en qualité extra soignée, décors nouveaux en joaillerie, émaux, peintures, ciselures. Montres bijoux, calottes p^r bracelets, châtelines, bagues, boutons. Montres en boîtes brutes, prêtes p^r le décor. Mouv. sans boîtes. (H 1712 C) 400

Spécialité de la maison: Montres ancre depuis 6 lig. en deux qualités. Réglage soigné dans trois positions.

Voyageur

routiné, ayant visité pendant plusieurs années la Suisse et l'Allemagne et connaissant à fond la clientèle horlogère de ces 2 pays **cherche emploi**

analogue dans une bonne maison d'horlogerie. 410

Certificats et références de premier ordre à disposition.

Offres sous chiffres K 1770 C à l'agence de publ. **Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fonds.**

FABRIQUE D'HORLOGERIE**IRÉNÉE AUBRY**

24, Rue du Grenier, 24 106

LA CHAUX-DE-FONDS

Spécialité de montres brevetées **marchant 8, 15 et 30 jours**, depuis 14 à 20 lig., et **30 à 42 lig.**, genres nouveaux et soignés, réglages supérieurs.



H 144 C

31

Roskopf

en 14, 17, 19 et 21^{mm}, de qualité garanties, en tous genres de boîtes, prix sans concurrence pour la même qualité. Propriétaire de la marque « Salva ».

Prix réduits.

Paul Saucy, Bienne, rue du Milieu 7. 30

Similor

est le nom de ce splendide métal pour Boîtes de montres

Vente exclusive chez

Schürch, Bohnenblust & C^{ie} Neuchâtel

Prix et échantillons sur demande. (H. 2684 N.) 404

Horloger-technicien

capable, au courant du tracé et montage des calibres

est demandé

dans une fabrique du Jura bernois. Entrée de suite. 419

Adresser les offres sous chiffres L. 3449 J. à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

Quel fabricant

sortirait à un bon horloger de l'ouvrage dans les repassages et remontages? 412

Offres sous chiffres O. 1784 C. à l'agence de publicité **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

Calibres spéciaux

qui peut offrir un calibre nouveau pour pièces:

18 lignes remontoir et clé.

Idem, pour calottes.

Adr. offres sous chiffres U. 1815 C. à l'agence de publicité **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 421

La maison **Vacheron & Constantin à Genève** [H 4647 X] 405

demande un BON SERTISSEUR

Une bonne maison d'agence, établie dans un grand centre de l'Allemagne, demande la **représentation**

à la commission d'une bonne fabrique sérieuse, établissant avantageusement les montres **métal et argent galonné, genres allemands** bon marché et bon courant. On connaît à fond l'article et la clientèle des grossistes allemands qui sont visités régulièrement. Excellentes références en Allemagne et en Suisse. Prière d'adresser les offres, éventuellement aussi pour d'autres genres, sous chiffres R 1807 C à l'agence de publicité **Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fonds.** 416

Un jeune homme, Suisse, 22 ans, bonne éducation et bonne conduite, connaissant l'horlogerie à fond et ayant fait 5 ans de rhabillage dans une bonne maison d'Algérie, désire trouver place **d'ouvrier rhabilleur**

en Suisse romande, allemande ou italienne, pour le 15 septembre. Bonnes références. S'adresser à (H 1806 C) **Edouard Gruet** 415 Rue de la Paix, 69, CHAUX-DE-FONDS

NARDIN
LOCLE
CHRONOMÈTRES

450

H375C

Pierres fines p^r Horlogerie

H 1531 C Maison fondée en 1883 350
C^t MOJONNY, PERRET & C^{ie} YVERDON

Sur demande pierres rubis, saffirs, grenats, pour sertissage à la machine dit interchangeable. Téléphone.

Représentant: **Fritz Neeser, 83, Temple Allemand, Chaux-de-Fonds.**



La fabrique mécanique d'horlogerie

I. & J. MEYLAN, Chaux-de-Fonds

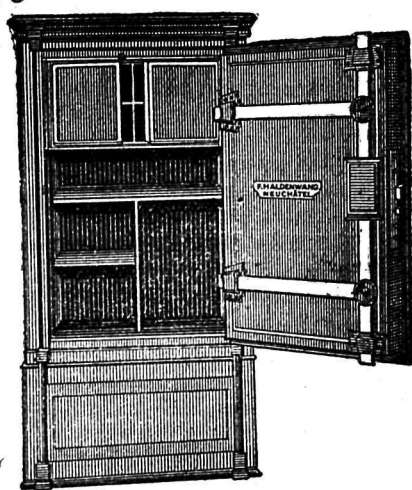
273 fournit des (H 1483 C)
PIÈCES DÉTACHÉES pour tous genres de mécanismes

Travail soigné. — Prix modérés.



147

TERMINEUR. — Une bonne maison cherche à entrer en relation avec un termineur capable pour de grandes pièces or, l'épines et savonnnettes depuis 18^{mm}. On se charge de fournir les mouvements & boîtes finies. Ouvrage suivi et paiement comptant Ad. off. avec prix s. chiff. Mc 1772 C à **Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fonds.** 411



P. HALDENWANG

Boite 10 (H375N)

NEUCHÂTEL

**FABRIQUE
de COFFRES-FORTS**

garantis inrochetables
et incombustibles

75 Téléphone N° 274

VOL AVEC EFFRACTION
Union suisse, à Genève, C^{ie} g^{le} d'assurances

(H 250 X)

Agents dans les principales localités.

42

Renseignements et prospectus à disposition.

Calibre déposé

Verre et savonnette 7 à 24 lignes

Anc^{ie} maison CLÉMENCE FRÈRES (Fondée en 1860)

**MANUFACTURE D'HORLOGERIE
E. CLÉMENCE-BEURRET**

Successeur

6073 La Chaux-de-Fonds (Suisse)

Chronomètres (à bascule et à ancre).

Bulletins d'Observatoires

Répétitions et Chronographes

avec toutes les complications, verre et savonnette

Nouveautés en boîtes de montres

Toutes les montres d'hommes sont réglées dans
3 positions et aux températures.

Les mouvements peuvent être livrés sans boîtes

Vente réservée pour l'Angleterre et
la Hollande.



4 Médailles or et argent

ETUDE CHARLES COLOMB

AVOCAT ET LICENCIÉ EN DROIT

41, Rue Léopold Robert, 41

LA CHAUX-DE-FONDS

Consultations sur marques de fabrique. — Contention-
tieux. — Renseignements commerciaux. — Pro-
cès civils et pénaux. (H 573 C) 152

COMPTOIR TH. ECKEL

J. J. LAULY

— FONDÉ EN 1858 —

Renseignements commerciaux, Adresses, Contentieux et Recouvrements

BALE - BRUXELLES - LYON - ST-LOUIS

Recommandé à différentes reprises par le Ministre du Commerce en France

— Relations avec tous les pays du Monde —

Universellement apprécié par son excellente organisation, ses
grandes relations et son travail loyal et consciencieux.

Tarif franco sur demande

90

A vendre
Belle maculature à 20 cts. le kilo.
à la « Fédération Horlogère ».

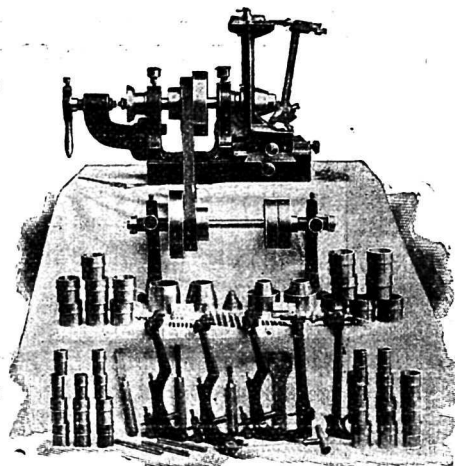
FABRIQUE D'HORLOGERIE GARANTIE
Spécialité de pièces remontoirs, ancre et cyl., de 8 à 19", or, arg. et acier
Joallerie et peinture. — Décors variés
J. MAUMARY, Bienne (Suisse)
Téléphone 41, Rue Centrale, 41 Téléphone 143
H 548 C Médaille d'argent, Thon 1899.

**Nouvelle machine
à tourner les Boîtes de montres**
or, argent, acier et nickel, dep. 6 à 36 lig.

+

Brevet N° 21665

+



La production journalière de cette machine représente le travail de 6 ouvriers tourneurs à la main.

De tous les connaisseurs, cette machine est réputée comme produisant un travail supérieur à tous les autres systèmes.

Fabriquée par la

214

SOCIÉTÉ D'HORLOGERIE DE PORRENTUY

ci-devant DUBAIL, MONNIN, FROSSARD & C^{ie}

Nous livrons ces machines en location, avec de grandes facilités
de paiement. (H 901 P)



MARQUES
DÉPOSÉES



Manufacture

Ed. Heuer & C^o
BIENNE

d'Horlogerie



Tous genres et p^r tous pays

SPÉCIALITÉS:

**Chronographes, Rattrapantes
Compteurs Sport**

Montres p^r Dames

11 à 16 lignes, Ancre et Cylindre

Pierres fines pour horlogerie et bijouterie

Commission

(H. 491 C.)
126

Exportation